SONY

ノートブックコンピューター［バイオノートＸＲ］

PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BP

●写真はPCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPです。

●本カタログに掲載しております価格には消費税、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。

NOTE
XR

CD-ROM

CD-R

CD-RW

DVD-ROM

CD-RWに加えてDVD-ROMにも対応*。
映像と音を操る、「バイオノートXR」。

先進のCPU、Pentium® IIIや、14.1型の大画面液晶を採用し、
OSにはWindows® 2000 Professional（PCG-XR9Z/K・XR7Z/K）、
Windows® Millennium Edition（PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BP）を搭載。
新たにCD-RW/DVD-ROM一体型ドライブとサラウンド音響を体感できる
「ドルビーヘッドホン」機能を装備（PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BP）。
フラットで美しいフラッシュサーフェスデザイン、高性能を凝縮するための
インタークーラーフラップ機構、快適な操作感のステンレスメカキー、ジョグダイヤルなど、
美しさと操作性へのこだわりはそのままに、さらなる高性能を実現しています。
また、映像とつながるi.LINK端子、大容量ハードディスクドライブを搭載し、
映像と音を操るためのソニーオリジナルソフトもより多彩に。
楽しい映像クリップの自動作成機能や多彩な動画編集、静止画クリエーションに加え、
インターネットを利用して作品の公開も手軽に行えます。
さらに、オリジナルCDの作成、DVDソフトの鑑賞*、音楽ファイルの管理/再生など、
自分だけの映像と音づくりが自在に楽しめます。
その先の楽しさへ。「バイオノートXR」。

＊ PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPに、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ搭載。PCG-XR1Z/BPはCD-RWドライブ搭載。

ノートブックコンピューター
PCG-XR9Z/K オープン価格　インテル® SpeedStep™テクノロジー対応モバイルPentium® IIIプロセッサー搭載

ノートブックコンピューター
PCG-XR7Z/K オープン価格　インテル® SpeedStep™テクノロジー対応モバイルPentium® IIIプロセッサー搭載

ノートブックコンピューター
PCG-XR7Z/BP オープン価格　インテル® SpeedStep™テクノロジー対応モバイルPentium® IIIプロセッサー搭載

ノートブックコンピューター
PCG-XR1Z/BP オープン価格

モデル	OS	CPU	メモリー	HDD	ドライブ	ディスプレイ	スタミナ	モデム	パワーアップステーション	i.LINK		
PCG-XR9Z/K	Windows® 2000 Professional	モバイルPentium® III プロセッサー 850MHz	128MB	約30GB	CD-RW DVD-ROM 一体型ドライブ	14.1型液晶 XGA・TFT	最大約 3.5/7.0時間 *1	最大56kbps *2 (V.90/K56flex™)	対応 PCGA-PSX1	4ピン×1	デジタルビデオ編集	ビデオメール
PCG-XR7Z/K	Windows® 2000 Professional	モバイルPentium® III プロセッサー 750MHz	64MB	約20GB	CD-RW DVD-ROM 一体型ドライブ	14.1型液晶 XGA・TFT	最大約 3.5/7.0時間 *1	最大56kbps *2 (V.90/K56flex™)	対応 PCGA-PSX1	4ピン×1	デジタルビデオ編集	ビデオメール
PCG-XR7Z/BP	Windows® Millennium Edition	モバイルPentium® III プロセッサー 750MHz	64MB	約20GB	CD-RW DVD-ROM 一体型ドライブ	14.1型液晶 XGA・TFT	最大約 3.5/7.0時間 *1	最大56kbps *2 (V.90/K56flex™)	対応 PCGA-PSX1	4ピン×1	デジタルビデオ編集	ビデオメール
PCG-XR1Z/BP	Windows® Millennium Edition	モバイルIntel® Celeron™ プロセッサー 700MHz	64MB	約20GB	CD-RW ドライブ	14.1型液晶 XGA・TFT	最大約 3.0/6.0時間 *1	最大56kbps *2 (V.90/K56flex™)	対応 PCGA-PSX1	4ピン×1	デジタルビデオ編集	ビデオメール

＊1 バッテリー使用時間は、バッテリー1個／2個（別売のセカンドバッテリー併用）、いずれも省電力モード時の目安です。使用状況や設定状況などにより、異なる場合があります。
＊2 V.90とK56flex™を自動判別して切り換えます。56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は33.6kbpsが最大速度になります。
FAX送受信時は最大14.4kbpsになります。実際の通信速度は、回線品質などの状況により変動します。

CONTENTS

◎「バイオ」の性能を最大限に引き出す、Windows® 2000 Professional 搭載。（PCG-XR9Z/K・XR7Z/K）　◎パソコンのライフスタイルを快適にする、Windows® Millennium Edition 搭載。（PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BP）

◎画面はハメコミ合成です。◎オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

美しいスタイルと高性能を両立。「バイオノートXR」なら、映像と音を快適に操れます。

「バイオノートXR」ならではの、美しいフォルムです。

アクリルパネルは取り外し可能です。

見やすくて使いやすい、14.1型の大画面液晶を採用。

スリムで美しいノートサイズながら、14.1型の余裕ある画面サイズを実現しました。TFT液晶ならではの明るさと見やすさはもちろん、XGA対応の高解像度（1024×768ドット）で約1677万色表示*が可能。動画から高精細な静止画まで、美しく自然な高画質で楽しめます。

＊グラフィックアクセラレーターのディザリング機能により実現。外部ディスプレイ出力は、最大1600×1200ドット（65536色）表示が可能。

フラットで美しいディスプレイ、フラッシュサーフェスデザイン*。

液晶と周辺部を一体化し、あくまでもフラットで美しいフォルムを追求しました。また、ディスプレイ上部にはイルミネーションLEDを配し、電源モードやハードディスクアクセスなどのさまざまな情報を美しく伝えます。

＊デザイン意匠登録出願中。

キズに強い強化アクリルパネルで、美しいディスプレイを保つ。

ディスプレイと周辺部を覆うパネルには、強化アクリルを採用。キズや汚れから液晶部分を保護します。また、市販のめがね拭きなどで表面を美しく保ち、気持ちのいいディスプレイで操作ができます。

高速グラフィックチップS3 Savage/IX8を搭載。

8MBのビデオメモリーを内蔵し、高精細な静止画からDV動画、3Dの再生まで、よりスムーズな描画を実現する高速128bitグラフィックアクセラレーター「S3 Savage/IX8」を搭載。映像の楽しみをより快適にします。また、PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPではWindows® Millennium Editionのデュアルディスプレイ機能*にも対応しています。

＊本体液晶および外部ディスプレイの表示領域と色数は全体で制約を受けます。

高性能モバイルPentium®IIIプロセッサー 850MHz*、高性能チップセット440BX AGPセットを搭載。

インテル®SpeedStep™テクノロジー対応モバイルPentium®III プロセッサーを搭載*。DV動画の再生・編集などのマルチメディア機能の速度向上を実現しています。また、チップセットにはシステムバスクロック100MHzの高速データ転送や高速グラフィックスポートAGPの技術が投入された440BX AGPチップセットを採用しています。

＊PCG-XR9Z/KはモバイルPentium®III 850MHz、PCG-XR7Z/K・XR7Z/BPはモバイルPentium®III 750MHz、PCG-XR1Z/BPはモバイルIntel®Celeron™ 700MHzを搭載。

インタークーラーフラップ*機構が、高性能CPUと本体内部を効率的に冷却。

液晶ディスプレイを開くと、インタークーラーフラップ機構により本体後部がチルトアップ、本体下部に空間をつくりだします。この空間へ大型インタークーラーダイキャストからの熱を効率よく発散。また、インタークーラーダイキャストの大型のファンで、CPUと本体内部の熱を強制的に排気。この２つの相乗効果で、強力な放熱を実現しています。「バイオノートXR」なら、その独自の機構で高性能CPUの快適なパフォーマンスを持続できます。

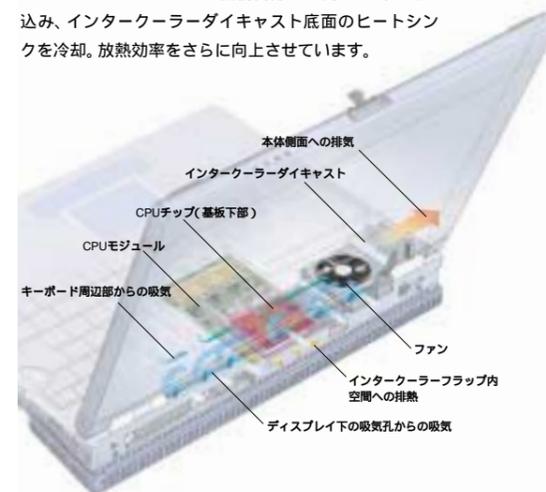
＊特許出願中

効率的な放熱を実現する、ヒートパイプ／ファン一体型インタークーラーダイキャスト。

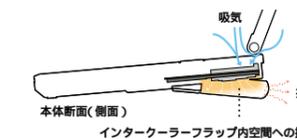
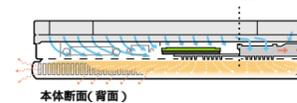
「バイオノートXR」のインタークーラーダイキャストは凹凸のあるヒートシンクを設け、放熱有効面積を確保した大型の放熱板です。これにより、ノート型パソコンでも、ファンだけではなくダイキャスト自体に放熱の効果を持たせることが可能になりました。また、インタークーラーダイキャストに熱伝導率の高い銅を使用したヒートパイプを一体化。CPUの熱を瞬時にダイキャスト全体に逃散させ、冷却効果を高めています。さらに、熱伝導の際の効率化を図ることにより、放熱効率を向上させています。

【インタークーラーダイキャスト】

パワーアップステーション（別売）で、さらに大風量の冷却を実現。

別売のパワーアップステーション内にもファンを内蔵。インタークーラーフラップ機構内部の空間へ空気を送り込み、インタークーラーダイキャスト底面のヒートシンクを冷却。放熱効率をさらに向上させています。

スリムなボディに、ハイスペックを凝縮しました。

ディスプレイの開きに連動してインタークーラーフラップが開いて本体後部がチルトアップ。

コネクターを隠さないようにディスプレイを閉じてもフラップはそのまま。接続機器を外して持ち運ぶときは、手動でフラップを閉じます。

スリムなボディに高性能を凝縮させるための新発想、インタークーラーフラップ機構。

◎「バイオ」の性能を最大限に引き出す、Windows® 2000 Professional 搭載。（PCG-XR9Z/K・XR7Z/K）　◎パソコンのライフスタイルを快適にする、Windows® Millennium Edition 搭載。（PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BP）

心地よさも、使いやすさも、指先から伝わる。快適な操作性を、追求しました。

登録されたプログラムを「クルクル」と表示。

「ピッ」でプログラムを選択。

プログラムが起動し、指一本で機能の操作が可能。

ジョグダイヤルを「回す」「押す」。それだけで快適な操作が行えます。

ジョグダイヤルを使って、プログラムやファイルの起動をはじめ、音量設定、輝度調整などの設定やソニー製アプリケーションの基本操作を快適に行えます。また、[スタート]メニューの操作にも対応するなど、Windows®の基本操作もより快適に行えます。さらに、付属の電子メールソフト「Eudora」の操作が可能になりました。ジョグダイヤルを使って、快適に電子メールを扱えます。

プログラムや機能がスムーズに使えるランチャー機能。

登録されているプログラムや機能、任意に登録したプログラムやファイルなどをすばやく選択、起動できます。

基本的なWindows®の操作にも対応。

ファイルの閲覧、起動をスマートに行える「フォルダブラウザ」、複数のアプリケーション起動時にアクティブウィンドウの切り換えを可能にする「ウィンドウスイッチャー」、複数の設定から任意の接続先を選択してダイヤルアップを行う「ダイヤルアップツール」を搭載。さらに[スタート]メニューの操作にも対応し、ジョグダイヤルで基本的なWindows®の操作が可能になりました。

パソコン上のファイル、ドライブ、フォルダを「クルクル」で閲覧。「ピッ」で選択。

アプリケーションを軽快に操作する。

「PictureGear」、「VisualFlow」、「DVgate」、「Navin' You」をはじめとするソニー製アプリケーションや、付属の電子メールソフト「Eudora」では、よく使う機能の操作をジョグダイヤルで軽快に行うことができます。

「VisualFlow」での操作例

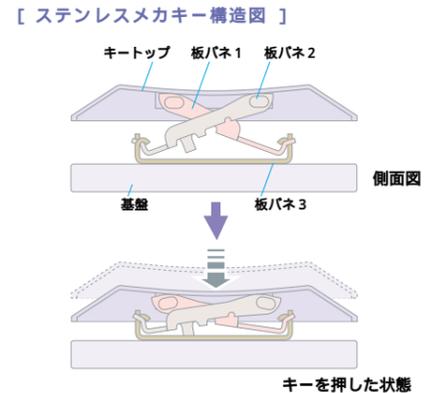
「クルクル」で画像を選択

「ピッ」で画像を拡大表示

ジョグダイヤルの設定など「バイオ」のさまざまな動作を便利に設定できる「VAIO Action Setup」。

ジョグダイヤルランチャーのカスタマイズやプログラマブル・パワーキー機能に対する動作の割り当てなど、ジョグダイヤルの基本設定が行えます。さらにメモリースティック、i.LINK端子、USB端子の抜き挿しを行うときに起動するアプリケーションの設定など、バイオの動作設定も行えます。

※ 動作を設定できる機能はモデルにより異なります。

キータッチの心地よい感覚や、タッチパッドの快適性までも追求しました。

[ステンレスメカキー構造図]

「バイオノートXR」のステンレスメカキーでは、キートップを支えるパンタグラフ構造の板バネとクッションをステンレス素材で一体化し、ガタつきを抑えました。また、ガタつきを減らすことでキートップ間の距離を縮め、すき間の少ない緻密なデザインを実現しています。

快適なキータッチを追求した、ステンレスメカキー。

ステンレス板バネ駆動部を、キーボードクッションに採用。耐久性に優れたステンレス素材が、キーの安定化と静音化に貢献。キーを上下させるクッションとキートップを支えるパンタグラフを一体化した独自の板バネ構造で、キーの押し始めに手応えがあり、その後すっと押し込める、快適なキーストロークを実現しています。

暗い場所でのキー操作に配慮した、イルミネーションキーボード。

キートップの文字に、反射タイプの塗料を採用。暗い場所ではキートップに印刷された文字が液晶の光を反射します。たとえば、夜間の飛行機内やプレゼンテーション時に照明を落とした会議室などの暗い場所において、文字の視認性が向上しました。

使いやすい状態にカスタマイズできる、インテリジェント・タッチパッド。

静電容量方式の大型インテリジェント・タッチパッドを搭載。パッドの右端をなぞれば上下スクロール、下端をなぞれば左右スクロールできるなど、快適に使えます。また、上端左のコーナーのタッピングにショートカットメニューなどの機能を設定でき、操作感も自分好みにカスタマイズ可能。タッチパッドをなぞったりタッピングしたりすることで、ウィンドウのスクロールやクローズなどもできます。

理想的といわれるキーストロークに近いタッチを実現

◎「バイオ」の性能を最大限に引き出す、Windows® 2000 Professional 搭載。(PCG-XR9Z/K・XR7Z/K)　◎パソコンのライフスタイルを快適にする、Windows® Millennium Edition 搭載。(PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BP)

◎画面はハメコミ合成です。

エンターテインメントへ、創作の楽しみへ。「バイオノートXR」なら、スタイリッシュに性能を拡張できます。

CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブやFDドライブなどをスタイリッシュに使えるマルチパーパスベイ。

CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ*1を新搭載。

CD-ROMの再生やCD-Rディスクへの書き込み・読み出しのほか、約530MB（フォーマット時）の大容量でデータの消去や書き換えも可能なCD-RWディスクも使用可能です。ライティングソフトには、「Easy CD Creator™ 4 Standard」と「DirectCD™」を付属。また、DVD-ROMへの対応により、DVD映画鑑賞など多彩なエンターテインメントが手軽に楽しめます*2。

＊1 PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPに搭載。PCG-XR1Z/BPはCD-RWドライブ搭載。 ＊2 詳しくは12ページをご覧ください。
※ CD-RWディスクは、他のパソコンのCD-ROMドライブでは読み取れない場合があります。また音楽用CDプレーヤーでは再生できません。CD-Rディスクは、音楽用CDプレーヤーの場合、プレーヤーによっては再生できない場合があります。 ※ DV動画ファイル（AVI形式）はCD-R/RWのいずれからも正しく再生できません。これらの場合はいったんハードディスクへ移動してから再生してください。 ※ PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPはHigh Speed CD-RWディスクへの書き込みに対応していますが、書き込み速度は最大4倍速となります。 ※ ディスクによっては、一部の書き込み速度に対応していない場合もあります。

豊富なオプションユニットを搭載可能。

マルチパーパスベイ機構により、付属のCD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ*、フロッピーディスクドライブはもちろん、増設10GBハードディスクドライブなど、豊富なオプションユニットを搭載できます。また、フロッピーディスクドライブは付属のケーブルを使って外付けで接続すれば、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ*などとの同時使用も可能です。

＊ PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPに搭載。PCG-XR1Z/BPはCD-RWドライブ搭載。
※ PCG-800、700シリーズマルチパーパスベイ対応オプションユニットとの互換性はありません（リチャージャブルバッテリーパック PCGA-BP71を除く）。

電源を入れたままで着脱可能。

マルチパーパスベイ対応のデバイスや外付け時のフロッピーディスクドライブは、電源を入れたままでの着脱（ホットスワップ）に対応しています。

※ PCG-XR1Z/BPではサスペンド時の着脱（ウォームスワップ）にも対応しています。

最大約7時間*のロングバッテリーライフ。

別売のバッテリーPCGA-BP71の併用で最大約7時間*の使用ができます。（付属のリチウムイオン・バッテリー1個で最大約3.5時間*）

＊ PCG-XR1Z/BPでは、バッテリー併用時最大約6時間、付属バッテリー1個使用時最大約3時間。バッテリー駆動時間は、省電力モード時。使用状況や設定などにより異なる場合があります。

2.5型液晶モニター搭載
デジタルビデオカメラレコーダー
DCR-PC110　オープン価格

i.LINK端子S400（4ピン）

リチャージャブル
バッテリーパック（付属）

PCカードスロット／メモリースティック用
PCカードアダプター（別売）
※ 別売のMSAC-PC2N 希望小売価格7,800円（税別）をご利用ください。
※ MSAC-PC2Nについて詳しくはP19をご覧ください。

モデム用モジュラージャック

PCカードスロット

フロッピーディスク
ドライブ（付属）

CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ（付属）
※ PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPに搭載。
※ PCG-XR1Z/BPはCD-RWドライブ搭載。
High Speed CD-RWディスクへの
書き込みには非対応です。

フロッピーディスク
ドライブ（付属）

10GBハードディスクドライブ（別売）
PCGA-HDX10 オープン価格
※「バイオノートXR」専用

リチャージャブルバッテリーパック（別売）
PCGA-BP71 オープン価格

ウェイトセーバー（付属）

付属のフロッピーディスクドライブケーブルを接続すれば、プリンターポートとして使用することができます。

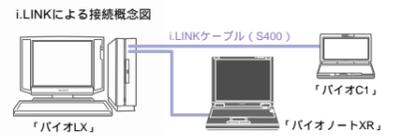
PCカードスロット

パワーアップステーション（別売）

映像とつながるi.LINK端子。

ネットワーク接続にも便利なi.LINK端子。

高速データ転送が可能なi.LINK端子S400（4ピン）を装備。DV機器を接続すれば、ビデオ編集など「バイオ」の楽しみの世界が広がります。また、i.LINKによるネットワーク接続も可能。PCG-XR9Z/K・XR7Z/Kにおいては「Smart Connect Ver.3.0」、PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPにおいてはOSが備える「IP over 1394」接続機能により、複数の「バイオ」をi.LINKケーブルで接続して、高速*でのデータ通信が可能です。ファイル共有やプリンター共有も可能です。

i.LINKによる接続概念図

＊ i.LINKによるネットワーク接続の転送速度は、お互いのi.LINK端子の種類・CPUなどの処理能力などにより異なります。S400のi.LINK端子を装備したPentium® III 750MHzのバイオ同士の場合で、約50Mbps～120Mbpsになります。
※ Smart Connect Ver.3.0でネットワーク接続を利用できるのは、Smart Connect Ver.1.0以降がインストールされた「バイオ」（VAIOモード利用）、またはWindows® Millennium Editionがプリインストールされた「バイオ」（STDモード利用）です。
※「IP over 1394」接続機能でネットワーク接続をご利用いただけるのは、Windows® Millennium Editionがプリインストールされたバイオ、またはSmart Connect Ver.3.0以降がインストールされたバイオ(STDモード利用)です。Windows® 98 Second EditionまたはWindows® 2000 Professionalをプリインストールし、S400対応i.LINK端子を搭載したバイオとは、VAIOホームページからアップデータをダウンロード（無償）することによりネットワーク接続 が可能になります。
※ i.LINK端子にDV機器を接続して「DVgate」、「MovieShaker」を使用中には、ネットワーク接続は利用できません。
※ i.LINKはすべての機器間で接続動作が保証されているものではありません。i.LINK搭載機器間の動作条件と接続の可否情報をご確認ください。動作の可否は各機器のソフトウェア（OSを含む）およびハードウェアによって規定されます。

映像と音楽を快適に操るための高性能。

大容量ハードディスクドライブ。

約30GB*1（Ultra ATA）の大容量ハードディスクドライブを標準装備。また、別売の10GBハードディスクドライブを併用することで合計約40GB*2の大容量を持ち歩くことができ、活用方法が広がります。

＊1 PCG-XR9Z/K。PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BPは約20GB。
＊2 PCG-XR9Z/K。PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BPでは合計約30GB。

PC100対応高速SDRAM。

メインメモリーには高速のデータ入出力が可能なシンクロナスDRAMを採用し、128MB（PCG-XR9Z/K）、または64MB（PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BP）を標準装備。最大256MBまでの増設が可能です*。

＊ PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BPでは内蔵メモリーを取り外す必要があります。

最大56kbps高速モデム内蔵。

インターネットも快適に楽しめる56kbps*（V.90 /K56flex™）/14.4kbps（FAX時）の高速モデムを内蔵しています。

＊ V.90とK56flex™を自動判別して切り換わります。56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は33.6kbpsが最大速度になります。実際の通信速度は回線品質などの状況により変動します。時。使用状況や設定などにより異なる場合があります。

強力・多彩なパワーマネジメント。

付属のユーティリティーソフト「PowerPanel」により、各種デバイスのパワーマネジメント設定をプロファイルとして一括して管理できます。画面上のボタンをクリックするだけで、省電力重視の設定やパフォーマンス重視の設定に切り換え可能です。

ステレオスピーカーをキーボード前面に搭載。

キーボード前面のステレオスピーカーでステレオ感のある音を楽しむことができます。

高性能サウンドチップの採用で高音質のオーディオ/MIDI再生を実現。

ノイズの混入を抑え、繊細な音まで忠実に再現するAC97準拠の高音質オーディオ回路を搭載。676音色を誇るXG/GM互換のハードウェアMIDI音源を内蔵音源部に搭載したほか、バーチャルアコースティック音源、3Dサウンド機能なども装備しています。

性能をひろげる、パワーアップステーション*。 ＊ 別売です。

i.LINK端子（1個）、PCカードスロット（1基）を装備。

「バイオ」同士の「Smart Connect」接続、デジタルハンディカムなどとの接続に活躍するi.LINK端子（1個）、PCカードスロット（1基）を装備。「バイオノートXR」本体の各インターフェースと同時に使用でき、拡張性を強化します。

スマートに関連製品と接続できる。

本体とパワーアップステーションの着脱は電源を入れたままでも可能。あらかじめ関連製品やケーブル類をパワーアップステーションに接続しておけば、本体と関連製品との接続が手軽に行えます。

フロッピーディスクドライブ用端子。

フロッピーディスクドライブを外付けでき、パワーアップステーション上に固定できるスタンドも付属しています。

冷却ファンを内蔵し、より効率的な冷却を実現。

冷却ファンを内蔵し、「バイオノートXR」のインタークーラーフラップ機構内部の空間およびインタークーラーダイキャスト底面へ空気を送り込み、より効率的な放熱を実現。CPUやハードディスクドライブを冷却し、過熱によるパフォーマンスのダウンを抑制します。

パワーアップステーション
PCGA-PSX1 オープン価格
- ●消費電力：49.5W（バッテリー充電含まず）
- ●最大外形寸法：約 幅303×高さ53×奥行95mm
- ●質量：約580g

※「バイオノートXR」専用。

手軽な着脱が可能です。また、本体との着脱は、電源を入れたままでの着脱（ホットドック、アンドック）およびサスペンド時の着脱*（ウォームドック、アンドック）が可能です。
＊ PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPのみ対応。

◎「バイオ」の性能を最大限に引き出す、Windows® 2000 Professional搭載。（PCG-XR9Z/K・XR7Z/K） ◎パソコンのライフスタイルを快適にする、Windows® Millennium Edition搭載。（PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BP）

◎オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

「バイオノートXR」なら、高度な動画編集から手軽なビデオクリップ作成まで快適に楽しめる。

取り込んだ動画に、楽しいエフェクトをつけて多彩に演出・編集できる「MovieShaker」。 MovieShaker Sony Original

デジタルハンディカムやデジタルカメラで撮影した動画や静止画を素材にして、個性あふれるビデオ作品づくりが遊び感覚で楽しめる「MovieShaker（ムービーシェーカー）」。i.LINK端子に接続したデジタルハンディカムからの動画取り込みから、演出・編集まで、このソフト一つで楽しめます。編集作業は、素材映像の長さを調節して、好きな順に並び換えるだけと、とてもシンプル。作品を演出する特殊効果も多数装備しました。また、自動的に編集を行ってユニークなビデオクリップをつくる「シェーカー」機能も搭載。さらに、ホームページやメールで公開するなど、つくった後も楽しさが広がります。

■「MovieShaker」で使用可能なファイル形式

操作	分類	形式（拡張子）
入力	動画	QuickTime Movie (.mov)、AVI (.avi)、MPEG1 (.mpg)
	静止画	Windows Bitmap (.bmp)、GIF (.gif)、JPEG (.jpg)、PNG (.png)、PICT (.pct)
	音楽	WAVE (wav)、AIFF (.aif)、MP3 (.mp3)
出力	動画	MPEG1 (.mpg)（160×112ピクセル*1、352×240ピクセル*2）、AVI (.avi)（DVコーデック）、QuickTime Movie (.mov)、RealVideo (.rm)

*1 メール添付用、60秒。*2 ビデオCD相当。

■約30秒のビデオクリップに自動編集してくれる「シェーカー」機能。

素材トレイの映像を自動でつないで特殊効果で演出する「シェーカー」機能。ゆったりした穏やかなパターンからテンポの速い激しいパターンまで5段階の設定と、各段階ごとに3種類あるBGMを選ぶだけで、後は素材をランダムに「シェイク」します。エフェクトやテキスト*まで付いた楽しい作品が手軽にできあがります。

*テキストはあらかじめ入力が必要です。

＜「シェーカー」使用例＞

デジタルハンディカムで撮影した動画をいくつか取り込む。

お好みの「テイスト」やBGMなどを選んで「シェイク」ボタンをクリック。

自動的にシェイクされ、ランダムにつながった30秒のビデオクリップに。

■エフェクトや画面の切り換え効果、タイトルなど楽しい特殊効果を豊富に装備。

素材映像に重ね合わせて表示する24種類の「エフェクト」、シーンとシーンの切り換わりを効果的に演出する8種類の「トランジション」、フォントと8種類のエフェクトを選んで楽しいテロップがつくれる「テキストエフェクト」を用意。素材の音量、色合い、再生スピードも設定できます。

■エフェクト ■トランジション ■テキストエフェクト

爆発　クロスフェード　横にビューン

噴水　左からのワイプ　全体クルリン

■多彩な出力形式に対応。ビデオメールやホームページで作品を公開できます。

完成した作品は、DVテープに書き出すのはもちろん、CD-Rに記録したり、電子メールに添付したり、ホームページに掲載したりと、さまざまな活用が可能。ビデオメールの場合は、作品の初めの1分間をMPEG1形式でコンパクトに圧縮。電子メールソフトに添付して送れます。また、QuickTimeやRealVideo形式に保存すれば、ホームページでの活用も可能。世界中にオリジナルビデオ作品を公開できます。さらに、ソニーのデジタルイメージング・コミュニティサイト「イメージステーション」に直接アップロードも可能となり、ビジュアル・コミュニケーションの世界が、さらに広がります。

※DV動画の取り込み、DV機器への書き出しおよび取り込んだDVファイルなどの大容量の画像データを編集する場合や、多数のエフェクトを用いた編集を行う場合は、メインメモリーが128MB以上必要となります。

i.LINK端子につないだデジタルハンディカムから高画質のまま映像を取り込んで、デジタルビデオ編集が楽しめる「DVgate」。

「DVgate（ディーブイゲート）」は、i.LINK端子につないだデジタルハンディカムから、必要な映像だけを「バイオ」に取り込み、カットしたり、つなぎ合わせたりして高精度なデジタルビデオ編集が楽しめる、ソニーオリジナルソフトウェア。精度が高く、画質の劣化のない映像づくりが楽しめます。

DV動画取り込み／書き出しツール「DVgate Motion」。

デジタルハンディカムなどのDV機器をi.LINK端子に接続し、必要な映像だけを「バイオ」に取り込むことができます。DV機器のコントロールがマウス操作で行えるのはもちろん、開始点・終了点を指定してのバッチキャプチャー機能や、自動的に録画開始／終了点を検出するスキャン機能もあり、正確な映像の取り込みが行えます。取り込んだ映像は「DVgate Assemble」、「MovieShaker」や「Adobe® Premiere®」などで多彩に編集可能。編集後の映像は、高画質を保ったまま、「DVgate Motion」でDV機器へ書き出して、オリジナルビデオ作品にすることができます。

モニターウィンドウ　操作ウィンドウ　IN/OUTリスト

DV動画カット／アセンブルツール「DVgate Assemble」。

「DVgate Motion」で取り込んだ映像をカットしたり、つなぎあわせたりして自由な映像づくりが楽しめます。また、MPEG形式への変換も可能です。

「DVgate」による動画編集

静止画取り込みツール「DVgate Still」。

i.LINK端子につないだDV機器を「バイオ」から操作して、動画のワンシーンを静止画として取り込めます。クリックしたポイントの前後30フレームから必要なカットを選んで保存できるので、決定的な瞬間の取り込みも手軽に行えます。

モニターウィンドウ　操作ウィンドウ　プレビューウィンドウ

高度な映像表現が楽しめる「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」と「SoftSPARKLEサンプル版」を付属。※PCG-XR9Z/Kのみ。

動画にタイトルやテロップ、各種エフェクトを加えたり、シーンの変わり目を特殊効果で演出できる「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」をプリインストール。さらに、映像の変わり目に加えるトランジション効果用プラグイン「SoftSPARKLEサンプル版」も搭載しています。また、PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BPでは、「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」を優待価格でお求めいただけるサービスをご用意しました。（下記参照）

●「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」優待提供サービス
PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BPのご登録カスタマーの方へ、「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」（解説書・サンプルデータ集付属）を9,800円（税別、送料別）で優待提供します。詳しくはVAIOホームページ（http:// www.vaio.sony.co.jp/）内のカスタマー専用サイト「アップグレードエリア」でご案内します。

●「Adobe® Premiere® 5.1日本語版」優待アップグレードサービス
PCG-XR9Z/Kご登録カスタマーおよび「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」優待提供サービスを受けられた方は、「Adobe® Premiere® 5.1日本語版」（フルバージョン）優待アップグレードサービスをご利用いただけます。詳しくはVAIOホームページ（http://www.vaio.sony.co.jp/）内「アップグレードエリア」にご案内を掲載する予定です。

◉ PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BPによる「デジタルビデオ編集」に関するご注意

●本機はビデオ編集専用機ではありません。Windows® OSによる汎用的なパーソナルコンピューターです。本機の取扱いにはWindowsパソコンの基本操作についての習熟が必要です。●本機は個人用・家庭用の機器です。本機のビデオ編集機能は、趣味としてのビデオ編集を目的としたものです。●著作権保護のための信号が記録されている市販素材はハードディスクへ録画することはできません。●「DVgate Ver.2.2」/「MovieShaker Ver.2.0」/「Smart Capture Ver.4.1」は、2001年1月10日現在、ソニーが2000年12月末日までに日本国内で発売したDV端子付きの家庭用DV機器各モデル（メディアコンバーター、Digital8を含む。ツーリストモデルは除く）でのみ接続動作を確認しています。ただし、PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPの場合、DCR-VX1000およびDV端子のアップグレードを行ったDCR-VX700は動作対象外となります。●「DVgate Ver.2.2」は動画映像ファイルをDVテープへ書き出す際の録画開始点を微調整する機能を備えますが、開始点の精度は各DV機器に依存し、若干の誤差が生じます。これは特に、テープ上へつなぎ録画を行われる場合の制約事項となりますのでご注意ください。なお、DV機器の制御はDV（i.LINK）ケーブルを介して行います。LANCなどの制御端子は備えません。●本機の「DVgate Motion」、「MovieShaker」でハードディスクからDV機器への書き出しを正常に行うには、システム全体でのパフォーマンスを向上させるために、以下を行っていただく必要があります。詳しくは取扱説明書をご覧ください。
・メモリーを64MBから128MBに増設する（PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BP）。
・ハードディスクのフォーマット、またはデフラグを行う。　・その他、取扱説明書でご説明する各種設定を行う。
●DV動画編集の素材を記録するハードディスクは出荷時本体内蔵およびPCGA-HDX10、またはi.LINKハードディスクを推奨します。それ以外の外部記憶装置（ハードディスク、各種ディスクなど）ではフレーム落ちが生じる可能性があります。
●PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BPの場合、「MovieShaker Ver.2.0」でDV動画を扱う場合には128MB以上のメモリーが必要です。

◉ DV編集のテクニックやコツをわかりやすくご紹介。

VAIOホームページ
「DVスキルアップセミナー」
http://www.vaio.sony.co.jp/DV/

◎「バイオ」の性能を最大限に引き出す、Windows® 2000 Professional搭載。（PCG-XR9Z/K・XR7Z/K）　◎パソコンのライフスタイルを快適にする、Windows® Millennium Edition搭載。（PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BP）

◎写真のデジタルハンディカム DCR-PC110・USBジョグコントローラー PCGA-JJ1/Aは別売です。◎画面はハメコミ合成です。

DVD映像をサラウンド音響で楽しむ。音楽をコレクションして聴く。より快適なエンターテインメントへ。

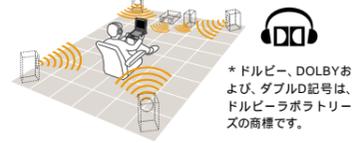
多彩なDVDビデオソフトの楽しみも、5.1chサラウンド音響の迫力も、手に入れた*。＊PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPのみ。

DVD-ROM対応ドライブ搭載。DVD映像を高画質で堪能する。

CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ搭載のPCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPは、映画や音楽など多彩なDVDビデオソフトが楽しめます。デスクに置いたり、ベッドサイドで楽しんだりと、家中の好きな場所でDVDの高画質映像を堪能することができます。

DVDソフトの迫力サウンドの魅力を引き出す「ドルビー*ヘッドホン」機能。

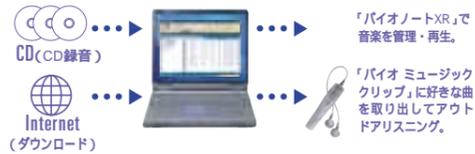
PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPには、「ドルビー*ヘッドホン」機能を装備。お手持ちのヘッドホンを接続すれば、前後左右から迫るドルビーデジタル音声（5.1chのサラウンド音声）をバーチャルに再現。DVDの高画質にふさわしいサラウンド音響が生み出す臨場感を、ヘッドホンをかけるだけで体感できます。

＊ドルビー、DOLBYおよび、ダブルD記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。

映像をテレビ画面で楽しむ。

パワーアップステーションのS映像出力端子やコンポジットビデオ出力端子をテレビにつなぎ、大画面で映像を楽しむことができます。

※ テレビでの表示は本体表示領域のうち640×480ドットの範囲になります。隠れた領域はスクロール操作で表示できます。

「バイオ」をジュークボックスのように楽しめる「OpenMG Jukebox for VAIO」。

OpenMG Sony Original

「OpenMG Jukebox（オープンエムジー・ジュークボックス）」は、ハードディスクにお気に入りの音楽をどんどん録音して、バイオをジュークボックスのように楽しめるソニーオリジナルソフトウェア。お手持ちの音楽CDの録音や、インターネット上の音楽配信サービスの利用、「バイオ ミュージッククリップ」など対応ポータブルプレーヤーへの書き出しまで、統合環境で快適に楽しめます。

■ お手持ちの音楽CDを録音して、自在に管理・再生。

お手持ちの音楽CDを、ATRAC3*1形式で高音質のまま圧縮して、スピーディーに録音*2。面倒な曲名データ入力も、ハードディスクに収録の曲名データベースやインターネットから自動登録できます（P13参照）。ハードディスクに集めた音楽は、好きなジャンルに分けてツリー状にわかりやすく管理し、ジュークボックス感覚で自在に再生。さらに、MP3やWAVE、WMA（Windows Media™ Audio）などのサウンドファイルの管理も可能です。

＊1 ATRAC3は、CDの約1/10の高圧縮でMDなみの高音質を実現する、ソニーの新しい音声圧縮技術です。＊2 ハードディスク容量1GBあたり、約14〜15枚以上の音楽CDが録音できます（標準モード/105kbps時）。

■ 最新の音楽はインターネットで購入。

ソニーの開発した音楽著作権保護技術「OpenMG」に対応しているため、インターネット上の音楽配信サイトから音楽を購入して登録できます。新たにインターネットの閲覧機能を装備し、直接音楽配信サイトを開いて、手軽に購入して楽しめます。

【対応音楽配信サイト】
- ◎bitmusic（ビットミュージック） http://bit.sonymusic.co.jp/
- ◎bitmusic International（ビットミュージック インターナショナル） http://bit.sonymusic.co.jp/Int/
- ◎bitmusic GT（ビットミュージック ジーティー） http://bit.sonymusic.co.jp/Special/GT/
- ◎@MUSIC（アットミュージック） http://atmusic.avexnet.or.jp/
- ◎can-d.com（キャンディドットコム） http://www.can-d.com/
- ◎ K Music（ケー・ミュージック） http://www.kingrecords.co.jp/kmusic/

音楽CDや各種AVファイル*を管理/再生できる「Media Bar」。

Sony Original

音楽CDや各種AVファイル*の管理/再生を統合環境で楽しめます。ハードディスクに収録された約75,000枚の曲名データベースやインターネットから、音楽CDの曲名データの自動登録が可能（P13参照）。お手持ちの音楽CDライブラリーを手軽に作成できます。

＊「OpenMG」で暗号化が施されたファイルは再生できません。

メイン画面

音楽を多彩なエフェクトでつないで再生できる「MusicShaker」。

Sony Original

「MusicShaker（ミュージックシェーカー）」は、「OpenMG Jukebox」に集めた音楽を、多彩なエフェクトでつなぎながら自動再生するソニーオリジナルソフトウェアです。3種類のプレイスタイルに合わせて映像もダイナミックに変化し、音楽と映像がひとつになった楽しさを味わえます。

※画面の曲名は架空のものです。

音楽CDの曲名データをスピーディに登録する「CD情報取得機能」。

ハードディスクにあらかじめ、国内発売の邦楽・洋楽約75,000枚の音楽CDの曲名データを収録。「Media Bar」や「OpenMG Jukubox」で音楽CDの登録や録音をする際に、曲名データを自動で入力できます。データが見つからない場合も、インターネットに接続すれば最新のデータに参照できるので、新譜CDにも対応可能*1。さらに、インターネット上のオンラインCDショップ「CDNOW JAPAN」*2にアクセスして、キーワードを指定して検索することも可能です。

＊1 本サービスは、ソニー株式会社および株式会社 音楽出版社の共同開発により運営されています。　＊2「CDNOW JAPAN」：http://www.cdnow.co.jp/

「OpenMG Jukebox」、「MediaBar」による曲名データ自動登録の流れ

ステレオヘッドホン MDR-F1（別売）
希望小売価格 25,000円（税別）

◉ DVDビデオディスクの再生について

●本機ではソフトウェアを用いてDVDを再生しています。このため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり、コマ落ちすることがあります。また、ディスクによっては、再生そのものに不具合があるものも確認されています。●20または24ビットサンプリングレートの高音質で音楽が録音されたDVDの中には、再生時にノイズが出るなど、再生に不具合があるものが確認されています。●「バイオノートXR」では地域番号（リージョナルコード）として「2」または「ALL」が記されていないDVDビデオディスクは再生できません。なお、DVDビデオディスクによっては連続出画が行えず、瞬間的な画像の乱れを生じる場合があります。※ 本機にオーディオ機器を接続してお聞きになる場合には、スピーカーを保護するため、いったん音量を下げて正常に再生できることを確認してからご使用ください。●DVDビデオディスクを長時間再生する場合はAC電源でのご使用をおすすめします。

◉「OpenMG Jukebox Ver.2.0J for VAIO」ご利用上のご注意

「OpenMG Jukebox」は、SDMI（Secure Digital Music Initiative）の規定に従い、音楽著作権を保護するため、暗号技術を利用した著作権保護技術「OpenMG」が組み込まれています。これは、インターネットを通じた音楽ファイルの流通を促すことで、より手軽に音楽を楽しめる環境を広げていくことを目指したものです。このため、ご使用いただくにあたり下記の制限があることをご理解ください。

●「バイオ」でのご使用上の注意事項：◆「OpenMG Jukebox」は、音楽ファイルを暗号化してハードディスクに記録します。暗号化が施された音楽ファイルを、別のフォルダやドライブ、他のコンピューターに移動/複写して再生することはできません。◆EMDサービスを利用して音楽ファイルを購入するには、インターネットへの接続環境が必要となります。◆記録した音楽ファイルのバックアップ/復元を行うには、認証のため、インターネットへの接続環境が必要になります。また、バックアップは、記録されたすべての音楽ファイルを一括して行います。一部の音楽ファイルのみのバックアップ/復元はできません。◆USBやi.LINK（IEEE1394）などのプラグアンドプレイのインターフェースを介して接続するハードディスクに、音楽ファイルを録音することはできません（バックアップには利用可能です）。●ポータブルプレーヤーご使用上の注意事項：◆お手持ちの音楽CDから録音された音楽ファイルは、最大3台までの「OpenMG」対応ポータブルプレーヤーへの取り込み（チェックアウト）が可能です。◆プレーヤーに取り込んだ音楽ファイルは、チェックアウトを行った「バイオ」にのみ戻す（チェックイン）ことができます。◆EMDサービスで配信される音楽ファイルの場合は、チェックアウトの可否およびチェックアウトできる最大の台数は配信元によって定められており、上記「最大3台」が当てはまらない場合があります。◆「OpenMG Jukebox Ver.1.X」付属のポータブルプレーヤーを、「OpenMG Jukebox Ver2.0」をプリインストールした「バイオ」で使用するには、対応ドライバー/プラグインが必要です。詳しくは各ポータブルプレーヤーのサポートサイトをご覧ください。◆本ソフトウェアに、「OpenMG Jukebox Ver.1.X」を上書きインストールしないでください。●「OpenMG Jukebox」のバージョンアップについて：◆SDMIの規定が、将来新規定に移行した場合、本ソフトウェアは一部の機能が使えなくなる可能性があります。この場合はアップグレードにて対応させていただく予定です。なお、アップグレードは有償とさせていただく場合があります。あらかじめご了承ください。●著作権保護の世界規格「SDMI」に準拠：SDMI（Secure Digital Music Initiative）はデジタル音楽著作権保護を目的に、1999年に設立された団体で、主にアメリカの大手レコード会社や IT関連企業などが中核となって活動を推進しています。「OpenMG Jukebox」は、このSDMIが策定する標準仕様に沿って開発されています。

◎「バイオ」の性能を最大限に引き出す、Windows® 2000 Professional 搭載。（PCG-XR9Z/K・XR7Z/K）　◎パソコンのライフスタイルを快適にする、Windows® Millennium Edition 搭載。（PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BP）

◎写真はPCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPです。 ◎写真のステレオヘッドホン MDR-F1・パワーアップステーション PCGA-PSX1は別売です。◎画面はハメコミ合成です。

撮影したデジタル静止画を使ってイメージアルバムづくり。インターネット上で手軽に公開。

画像を手軽に公開して、仲間同士で楽しめる「イメージステーション」[*1]。

「イメージステーション」は、家族や友人がいつでも閲覧できるイメージアルバムをインターネット上に手軽に作成できる、ソニーのデジタルイメージング・コミュニティーサイト。会員登録すれば、「Smart Capture」や「PictureGear」、「MovieShaker」から画像データを直接アップロードして、サイト上に無料で掲載できます。友達同士で思い出の画像をシェアしたり、一般に広く公開したりと、ビジュアル・コミュニケーションの楽しさが大きく広がります。また、好きな画像を使ってプリントアウトしたり、Tシャツやマグカップをつくるなど、プリントオーダーサービス（有償）も開始を予定しております[*2]。

*1 「イメージステーション」のご利用にはインターネットへの接続環境が必要になります。
*2 プリントオーダーサービスの詳細については、イメージステーション内でご案内します。

サイバーショット
デジタルハンディカム
撮影した画像を取り込む
バイオ
静止画・動画をアップロード
ImageStation
画像形式を変換しダウンロード
バイオ
クリエ

http://www.jp.imagestation.com/

■「イメージステーション」の楽しい活用法をご紹介。
VAIOホームページ「イメージステーション活用法」 http://www.vaio.sony.co.jp/Enjoy/Guide/I_station/

静止画や動画を一括管理。デジタルカメラの画像の整理やホームページづくりに便利な「PictureGear」。

PictureGear

「PictureGear（ピクチャーギア）」は、さまざまな形式の静止画・動画を一括管理・活用できる画像マネジメントソフトです。フォルダー内の画像を一覧表示し、見たい画像は12.5%～800%の高速ズームで確認することが可能。お気に入りの画像をテーマごとに分類できるコレクション機能、撮影日やフォーマットなど多彩な条件から探せる画像検索機能を備え、デジタルカメラで撮りためた大量の画像データも快適に整理できます。また、動画像の静止画分解や、パノラマ画像合成などの加工機能も備えるほか、ラベル印刷やHTMLアルバム、オリジナルスクリーンセーバーなど、つくる楽しみも充実。新たに iモードにも対応し、お気に入りの画像をiモード対応携帯電話で表示できる、コンパクトHTMLアルバム*を作成することもできます。「イメージステーション」（P14参照）に複数の画像をそのままアップロードすることができるので、画像コレクションを手軽に公開することができます。

＊ 画像はGIFファイルとして自動変換され、ファイルサイズは94×72ピクセル以下、容量は約4300バイトに処理されます。

一覧表示

■HTMLアルバム
多彩なテンプレートから選択して、HTMLフォトアルバムを作成できます。一覧表示をしながら一枚ずつ拡大できる「ギャラリー」など、手軽な操作で作成可能。

■ラベルメーカー
CD-R、MD、DVなど14カテゴリー300種類の多彩なラベル印刷が可能。「ヒサゴ」「エーワン」など市販のラベルにも対応しています。2001年版カレンダーも作成できます。

■静止画・動画を形式変換し、「クリエ」で持ち歩く
「PictureGear」で形式を変換することにより、静止画や動画を別売のソニーPDA「クリエ」で楽しむことができます。見せたいデータを手軽に持ち運べます。

画像にお絵描き感覚で文字や絵を書き込める「PictureToy」。

PictureGearと連携

Navin' Youと連携

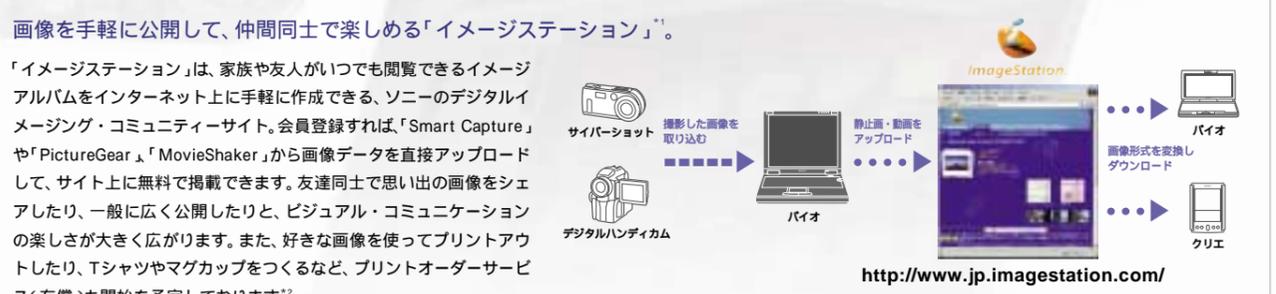
「PictureToy（ピクチャートーイ）」は、画像にフリーハンドで文字や絵を描くことのできる、ソニーオリジナルソフトウェア。「PictureGear」「VisualFlow」「Navin' You」と連携して、静止画にちょっとしたイラストや楽しいスタンプを加えたり、地図に文字やルートを書き込むことができます。イラストやメッセージを加えた画像をワンタッチでメールに添付できるので、ビジュアル・コミュニケーションの楽しさも広がります。

画像データをユニークな表示で確認できる「VisualFlow」。

「VisualFlow（ビジュアルフロー）」は、メモリースティック*やフォルダー内の画像データを手軽に確認できるビューワーソフト。フォルダー内の静止画や動画のサムネイルをらせん状などのユニークなかたちに並べて一覧表示できます。拡大表示や動画の再生もでき、「PictureGear」や「PictureToy」との連携も可能です。

＊ メモリースティックの使用には、別売のMSAC-PC2Nなどが必要です。MSAC-PC2Nについて詳しくはP19をご覧ください。

一覧表示画面例

2000-2001 グッドデザイン賞受賞

手軽に画像加工が楽しめる「Adobe®PhotoDeluxe®forファミリー4.0」。

Adobe PhotoDeluxe forファミリー 4.0

静止画をさまざまに加工できるフォトレタッチソフト。画質の調整、画像の合成、フィルター機能による特殊効果の演出など、多彩な画像加工が楽しめます。また、数100種のテンプレートを使い、ポストカード、カレンダーなども作成できます。

※ アドビ システムズ社による初回コールより90日間の無料サポート。以後は同社による有償サポートメニューが用意されています。

「バイオ」で保存した静止画や動画を取り込んで楽しめる新モバイルツール「クリエ」。

CLIÉ
パーソナル エンターテインメントオーガナイザー
PEG-S500C オープン価格
●PDAの世界標準OS「Palm OS®」搭載
●「メモリースティック」対応
●ジョグダイヤル搭載

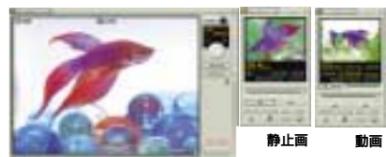
◎「バイオ」の性能を最大限に引き出す、Windows® 2000 Professional搭載。（PCG-XR9Z/K・XR7Z/K） ◎パソコンのライフスタイルを快適にする、Windows® Millennium Edition搭載。（PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BP）

◎写真のデジタルスチルカメラ DSC-P1・「クリエ」PEG-S500Cは別売です。◎画面はハメコミ合成です。◎オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

電子メールのやりとりやインターネットの活用もひときわ楽しく。

デジタルハンディカムやバイオカメラでとらえた表情を添えて、電子メールをもっと楽しくする「Smart Capture」。

Sony Original

「バイオカメラ」をつなげば、手軽にビデオメールが楽しめます。

送りたいシーンを動画または静止画でキャプチャー。

「MAIL」ボタンをクリックすると、動画または静止画が添付された状態で電子メールソフトが起動。宛先と文字メッセージを入力して送信します。動画の場合はMPEG1に圧縮します。圧縮率も好みで設定できます。

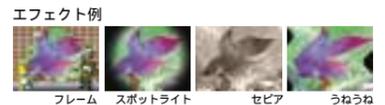
「Smart Capture（スマート・キャプチャー）」は、デジタルハンディカムやバイオカメラから、動画[*1]や静止画[*2]を取り込んで、手軽に電子メールで送れるソニーオリジナルソフト。カメラスルーの映像はもちろん、デジタルハンディカムから撮影済みのDVテープからの取り込みも可能。取り込んだ動画や静止画は、画面のメールボタンをクリックするだけで電子メールソフトに自動で添付[*3]されます。さらに、ソニーのデジタルイメージング・コミュニティーサイト「イメージステーション」（P14参照）に直接アップロードも可能。ビジュアル・コミュニケーションの世界が、さらに広がります。

＊1 「Smart Capture Ver.4.1」で取り込める動画は、160×112ピクセル（MPEG1撮影時）、1ショット当たり最大120秒間（1秒間最大10フレーム）で、DV品質ではありません。ファイル形式はAVI（非圧縮）/MPEG1/アニメーションGIFが選べます。
＊2 静止画のキャプチャーは640×480から80×60ピクセルまでの4段階の画像サイズ、画像モードはファイン/スタンダード/エコノミーから選択可能です。ファイル形式はJPEG/BMP/GIFが選べます。
＊3 動画をメールに添付する場合のファイル形式はMPEG1になります。受信側で再生する場合は、Windows® 98、Windows® Millennium Edition、Windows® 2000 Professional搭載などのMPEG1を再生できる環境が必要です。

■22種類のエフェクトで、映像を楽しく演出。

動画も静止画も多彩なエフェクトをかけて取り込むことが可能。ユニークな映像で、楽しいビデオメールが送れます。

エフェクト例

フレーム　スポットライト　セピア　うねうね

インターネットやパソコン通信を楽しむ。

■豊富なオンラインアクセスソフトを用意。

オンラインカスタマー登録の後、画面のガイドに従うだけで、インターネットプロバイダーへの入会手続きが行えます。VAIOご登録カスタマー専用のインターネット接続サービス「バイオネットワークサービス」（裏表紙参照）をはじめ、「So-net」「DION」「@nifty」「ODN」「ぷらら」「BIGLOBE」「AOL」「DTI」[*1]「ZERO」[*2]の各社からお客様の用途に合わせてお選びいただけます。

＊1 PCG-XR9Z/K・XR7Z/Kのみ搭載。＊2 PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPのみ搭載。

■かわいいペットたちがメールを運ぶ「PostPet」。

So-netの愛玩電子メールソフト「PostPet（ポストペット）」をプリインストール。おなじみのモモをはじめとするかわいいペット達が、あなたの電子メールを運びます。

※「ポストペット」はインターネット専用の電子メールソフトです。電子メールの送受信には、POP3またはAPOPサーバー、およびSMTPサーバーに対応したプロバイダーとの契約が必要です。
◎http://www.so-net.ne.jp/postpet/

デジタルマップを活用できる「Navin' You」。

Navin' You　Sony Original

「Navin' You（ナビン・ユー）」は、パソコン上で地図を活用するデジタルマップナビゲーター。地図上のポイントに静止画やメモを貼り付ける「ユーザーズポイント」や、旅行行程を検索する「トラベルルート探索」など、多彩な機能を誇ります。

■トラベルルート探索：電車などの公共交通機関でのお出かけに、出発地点と目的地を指定するだけで、それぞれの最寄りの駅と使用できる路線、時刻、乗り継ぎ、徒歩ルートまでガイドしてくれる機能です。検索した結果を自動でレイアウトして印刷も可能。ドア・ツー・ドアの親切な旅行行程が作成できます。

■ホームページ作成：「ユーザーズポイント」に登録したお気に入りの場所などの情報を素材にして、手軽にホームページを作成することができます。そのホームページは他の「Navin' You」ユーザー*と共有することが可能。ホームページ画面のボタンをクリックするだけで自動的に「Navin' You」が起動して、その場所の地図が表示され、位置情報を取り込むことができます。

＊「Navin' You Ver.3.5」以上が必要です。
※ ホームページを公開するには、インターネットサービスプロバイダーとの契約や 各種の接続設定などが必要です。
※ Internet Explore 4.0以上が必要です。

■インターネットとも連携：インターネット上でホテルの検索・宿泊予約などができる「旅の窓口」[*1]・「JTB国内宿泊」[*2]、レストランなどの検索ができる「MAPOO（マップー）」[*3]、チケット予約やエンターテインメント情報を検索できる「e+（イープラス）」[*4]などと連携。気に入った情報は自動的にユーザーズポイントに登録されるとともにダイレクトに地図上に表示されます。トラベルルート探索機能と連動すれば、コンサート会場に開演時間までに到着できる旅程を調べる、といった便利な使い方も可能です。

＊1 http://www.mytrip.net/　＊2 http://www.jtb.co.jp/navin/sp/
＊3 http://www.mapoo.or.jp/　＊4 http://eee.eplus.co.jp/

■アドレスキャッチャー機能：住所、郵便番号にマウスポインタを近づけるだけで自動的に読み取り、該当の地点の地図をダイレクトに表示します。

■見やすい3D表示も可能なサンプル地図を付属：ゼンリンのNavin' You専用マップサンプル版（東京23区/名古屋市/大阪市）を付属。上空から眺めるような3D表示などが可能です。

■地図への書き込みも可能：「PictureToy」と連携して、地図上に直接、フリーハンドで文字やルートを書き込むことが可能。完成したオリジナル地図はメールに添付して、場所の案内などに活用できます。

◎「ナビン・ユー」アップグレードサービス
「Navin' You」のさらに豊富な機能を利用できる、Navin' You専用マップ（日本全域版、各地域詳細版）や、ハンディGPSレシーバーを、「アップグレードキット」として、VAIOホームページ内のVAIOご登録カスタマー専用サイト「UPGRADE AREA（アップグレードエリア）」で、ご提供しています。詳しくはVAIOホームページでご案内します。
〈VAIOホームページ〉http://www.vaio.sony.co.jp/

■ 付属ソフトウェア一覧

※ これらソフトウェアには　1）ソニーVAIOカスタマーリンクによるサポート　2）各ソフトウェアメーカーによるサポート　3）サポート対象外の3種があります。詳しくは製品同梱の説明書をご覧ください。

分類	ソフトウェア
OS	
PCG-XR9Z/K・PCG-XR7Z/K	Microsoft® Windows® 2000 Professional（Service Pack1対応）*1
PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BP	Microsoft® Windows® Millennium Edition*1
クリエーション	
DV動画／静止画 入出力／簡易編集	DVgate Ver.2.2*2
動画編集・加工	MovieShaker Ver.2.0*2
	PCG-XR9Z/Kのみ Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版
	PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPのみ Microsoft® Windows® ムービーメーカー
Premiereエフェクトプラグイン	PCG-XR9Z/Kのみ SoftSPARKLE®（サンプル版）
画像ファイルマネジメント	PictureGear Ver.5.0
静止画作成・加工（ペイント）	PictureToy
静止画作成・加工（フォトレタッチ）	Adobe® PhotoDeluxe® for ファミリー4.0
CD-R/RWパケットライトソフトウェア	DirectCD™ Ver.3.0
CD-R/RWライティングソフトウェア	Easy CD Creator™4 Standard
オーディオ＆ビジュアル	
AV管理／再生統合ソフト	Media Bar Ver.3.2
	Windows Media™ Player 7
SDMI準拠・圧縮音楽ファイル管理／再生ソフト	OpenMG Jukebox Ver.2.0J for VAIO
AV再生プラグイン	Beatnik Player Ver.2.0
ムービープレーヤー	QuickTime 4.1
ストリームプレーヤー	RealPlayer 8 Basic
Giga Pocket専用ビューワー／コントローラー	PicoPlayer Ver.4.0*3（MPEG1再生専用）*4
エンターテインメント	
OpenMG対応自動演奏ソフト	MusicShaker Ver.1.2
コミュニケーション	
ビジュアルコミュニケーション	Smart Capture Ver.4.1
i.LINKネットワーク（ドライバー）	PCG-XR9Z/K・XR7Z/Kのみ Smart Connect Ver.3.0
ネットワークモニター	PCG-XR9Z/K・XR7Z/Kのみ Smart Connect モニタ Ver.1.1
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5
	Eudora（4.3-J）
	PostPet for Windows
インターネットブラウザー	Microsoft® Internet Explorer 5.5
コミュニケーション	
サービスプロバイダー	バイオネットワークサービスオンラインサインアップ
	So-net簡単スターター
	ODNスターターキットソフトウェア
	P'z Dialer（ぷらら アクセスソフトウェア）
	@niftyでインターネット
	AOL 5.0 for Windows
	DIONオンラインサインアップ
	PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPのみ ZEROサインアップ
	BIGLOBEサインアップナビ
	PCG-XR9Z/K・XR7Z/Kのみ DreamStart（DTIオンラインサインアップ）
リファレンスツール	
地図ビューワー	Navin' You Ver.5.0
サンプル地図データ	Navin' You専用マップサンプル版（東京23区、名古屋市、大阪市）
電車交通案内	ハイパーダイヤ
クイック辞書ビューワー	Roboword® Ver.5.0 for VAIO
PDFビューワー	Adobe® Acrobat® Reader 4.0J
郵便番号検索（7桁対応）	郵便番号検索ツール
ステーショナリー	
統合ソフトウェア（ワープロ/表計算/個人情報管理/マルチメディア統合辞典）	PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPのみ Microsoft® Office 2000 Personal（Word 2000、Excel 2000、Outlook® 2000、Bookshelf® Basic 2.0*5）
ユーティリティー	
アプリケーション等起動設定	VAIO Action Setup Ver.1.3
メディアブラウザー	VisualFlow Ver.2.0
ジョグダイヤル関連ツール	壁紙チェンジャー
	スクリーンセーバー
	ウインドウ スイッチャー
	フォルダブラウザ
	ダイヤルアップツール
電源管理	PowerPanel
各種ユーティリティー	Sony Notebook Setup
ウィルスチェッカー	VirusScan
カスタマーサポート	
カスタマーサポートツール	CyberSupport Ver.2.5 for VAIO
その他	
VAIOオリジナル壁紙	VAIO壁紙
オンラインカスタマー登録	VAIOオンラインカスタマー登録
VAIOオリジナルGUIセットアップ	UI Design Selector

＊1 システムの再インストールは付属リカバリーディスクにて行います（Word 2000/Excel 2000/Outlook® 2000は除く）。OSの単体インストールはできません。また、付属ディスク以外によるOSのインストールはサポート対象外となります。　＊2 PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BPではDVテープの書き出しには、メモリー増設が必要です。詳しくはP11をご覧ください。　＊3「Giga Pocket Ver.4.0」以降を搭載の「バイオ」と組み合わせて使用します。本機単体では使用できません。　＊4PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPでは、MPEG2の番組データの再生も可能です。　＊5「Bookshelf Basic 2.0」は、CD-ROMで付属します。

※ソフトウェアによっては取扱説明書を付属せず、ヘルプ画面のみで操作説明を行うものがありますのでご了承ください。

その他のソフト

■「バイオ」の性能を最大限に引き出す「Microsoft® Windows® 2000 Professional」搭載。

PCG-XR9Z/K・XR7Z/Kには、業務用として開発されたWindows NT®の高いパフォーマンス、高い信頼性と、家庭用として開発されたWindows® 98の使いやすさを統合した上位OS「Microsoft® Windows® 2000 Professional」を搭載。ハードウェアの性能をより高く引き出し、デジタルビデオ編集などの高度なマルチメディア処理にも充分な性能を発揮します。

■パソコンのライフスタイルを快適にする、「Microsoft® Windows® Millennium Edition」搭載。

PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPには、Windows® 98からの親しみやすいインターフェースに加え、デジタルメディアを手軽に利用できる環境が整ったOS、「Microsoft® Windows® Millennium Edition」を搭載しています。

■幅広く活用できる「Microsoft® Office 2000 Personal」搭載*。

マイクロソフト社のワープロソフトWord 2000、表計算ソフトExcel 2000、情報管理ソフトOutlook® 2000をプリインストールしています。さまざまなシーンで、すぐにご活用いただけます。

＊PCG-XR7Z/BP・XR1Z/BPのみ搭載。※マイクロソフトによる初回コールより90日間の無料サポート以後は同社による有償サポートが用意されています。

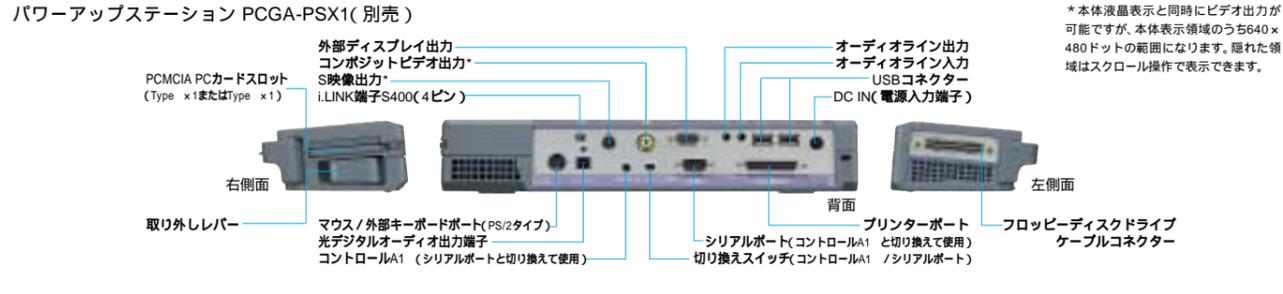
◎画面はハメコミ合成です。◎オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

スリムなボディに充実のインターフェースを搭載。

PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BP

パワーアップステーション PCGA-PSX1（別売）

＊本体液晶表示と同時にビデオ出力が可能ですが、本体表示領域のうち640×480ドットの範囲になります。隠れた領域はスクロール操作で表示できます。

■ PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BPの主な仕様

	PCG-XR9Z/K	PCG-XR7Z/K	PCG-XR7Z/BP	PCG-XR1Z/BP
OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional（Service Pack1対応）		Microsoft® Windows® Millennium Edition	
プロセッサー	インテル®SpeedStep™テクノロジー対応 モバイルPentium®IIIプロセッサー850MHz	インテル®SpeedStep™テクノロジー対応 モバイルPentium®IIIプロセッサー750MHz		モバイルIntel® Celeron™ プロセッサー700MHz
キャッシュメモリー（1次／2次）	32KB／256KB（CPUに内蔵）			32KB／128KB（CPUに内蔵）
チップセット	440BX AGPチップセット			
メインメモリー標準／最大	SDRAM 128MB（DIMM×1）／最大256MB	SDRAM 64MB（DIMM×1）／最大256MB＊1		
システムバスクロック	100MHz			
拡張メモリースロット（空きスロット数）	SODIMMスロット×2（1）			
グラフィックアクセラレーター	S3 Savage/IX8（3Dアクセラレーション対応）			
ビデオメモリー	8MB（ビデオチップに内蔵）			
液晶表示装置	14.1型、XGA対応、TFTカラー液晶			
表示モード	1024×768（最大約1677万色＊2）／800×600（最大約1677万色＊2）／640×480（最大約1677万色＊2）			
外部ディスプレイ出力	1600×1200（65536色）／1280×1024（約1677万色）／1024×768（約1677万色）／800×600（約1677万色）／640×480（約1677万色）			
フロッピーディスクドライブ	3.5型（1.44MB／720KB）標準装備、リムーバブル＊3			
ハードディスク	約30GB（Ultra ATA）（C：約10.0GB／D：約20.0GB（出荷時））＊4＊5	約20GB（Ultra ATA）（C：約10.0GB／D：約10.0GB（出荷時））＊4＊5		
ドライブ	CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ＊3＊6／読み出し：最大24倍速（CD-ROM、CD-R）、最大5.7倍速（CD-RW）、最大6倍速（DVD-ROM）／書き込み：最大4倍速（CD-R、CD-RW）			CD-RWドライブ＊3＊6／読み出し：最大20倍速（CD-ROM、CD-R）、最大14倍速（CD-RW）／書き込み：最大4倍速（CD-R、CD-RW）
外部接続端子	●プリンターポート（付属フロッピーディスクドライブケーブルに装備）＊7 ●USB×1 ●外部ディスプレイ出力×1 ●i.LINK端子（IEEE1394）S400（4ピン）×1 ●モデム用モジュラージャック×1 ●マイク入力（モノラルミニジャック）×1 ●ステレオヘッドホン出力×1 ●パワーアップステーション／フロッピーディスクドライブ用コネクター×1			
PCカードスロット	TypeIII×1またはType II×2、16bit/CardBus対応			
オーディオ機能	ウィンドウズサウンドシステム互換、ハードウェアMIDI音源（XG/GM互換）、3Dサウンド機能、デジタルオーディオ出力付＊8、ステレオスピーカー			
内蔵モデム	最大56kbps＊9（V.90/K56flex™自動対応）／最大14.4kbps（FAX時）			
キーボード／ポインティングデバイス	約19mmピッチ、キーストローク約3mm、87キー／インテリジェント・タッチパッド、ジョグダイヤル			
主な付属品	ACアダプター、バッテリーパック、フロッピーディスクドライブスタンド、プリンターポート付フロッピーディスクドライブケーブル、テレホンコード（モジュラーケーブル）、ウェイトセーバー、リカバリーCD			
	デジタルビデオ読本（レッスンCD-ROM付属）	――	〈Microsoft®Office 2000 Personal〉プリインストールパッケージ	
電源	ACアダプターまたはリチウムイオンバッテリー			
消費電力	49.5W（バッテリー充電含まず）			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率＊10	S区分 0.0011	S区分 0.0013		S区分 0.0014
バッテリー駆動時間＊11 バッテリー1個搭載時	約2～3.5時間			約2～3時間
バッテリー駆動時間＊11 バッテリー2個搭載時（別売PCGA-BP71併用）	約4～7時間			約4～6時間
バッテリー充電時間	電源ON時：約2時間、電源OFF時：約1.5時間＊12			
温湿度条件	動作時：5～35℃（温度勾配10℃/時以下）20～80%（ただし結露しないこと、および35℃における湿度は65%以下）、保存時：-20℃～+60℃（温度勾配10℃/時以下）20～90%			
本体外形寸法（最大突起部含まず）	約幅308×高さ39（最厚部45mm）×奥行261.2mm			
質量	約2.8kg（バッテリー1、ウェイトセーバー）、約3.0kg（バッテリー1、フロッピーディスクドライブ）、約3.1kg（バッテリー1、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブまたはCD-RWドライブ）、約2.45kg（ウェイトセーバー）			

＊1 最大にする場合、内蔵メモリーを取り外す必要があります。＊2 グラフィックアクセラレーターのディザリング機能により実現。＊3 フロッピーディスクドライブ、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ、CD-RWドライブ、リチャージャブルバッテリー（別売）の交換着脱式。＊4 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。Windows®のシステムから認識できるドライブ全体の容量はそれぞれ約27.8GB（PCG-XR9Z/K）、約18.5GB（PCG-XR7Z/K・XR7Z/BP・XR1Z/BP）になります。＊5 PCG-XR9Z/K・XR7Z/Kではハードディスクは FAT32でフォーマットしています。各アプリケーションソフトの動作確認はFAT32で行っています。＊6 PCG-XR1Z/BPはHigh Speed CD-RWディスクへの書き込みには非対応です。PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPはHighSpeed CD-RWディスクへの書き込みに対応していますが、書き込み速度は最大4倍速となります。＊7 パワーアップステーション/フロッピーディスクドライブ用コネクターに接続して使用します。＊8 別売のパワーアップステーションの装着が必要です。＊9 V.90とK56flex™を自動判別して切り換えます。56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は規格上33.6kbpsが最大値になります。＊10 本カタログに記載の「エネルギー消費効率」は、省エネルギー法（エネルギーの使用と合理化に関する法律）による表記を記載しています。「エネルギー消費効率」とは、省エネルギー法で定める測定方法により消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。＊11 省電力モード時。駆動時間は、使用状況および設定などにより上記記載時間と異なる場合があります。＊12 85%充電時。約100%充電までにはそれぞれさらに1時間かかります。電源ON時の充電時間は、使用状況により記載時間と異なる場合があります。

「バイオノートXR」を快適に楽しむための関連製品。

パワーアップステーション
PCGA-PSX1
オープン価格
※「バイオノートXR」専用

キャリングポーチ
PCGA-CPX1
オープン価格
※「バイオノート PCG-700、800シリーズ」においては、若干のゆとりがありますが使用できます。

10GBハードディスクドライブ
PCGA-HDX10
オープン価格
●省エネ法に基づくエネルギー効率：E区分 0.07
※「バイオノートXR」専用

リチャージャブルバッテリーパック
PCGA-BP71
オープン価格

128MB増設メモリーモジュール
PCGA-MMX128 オープン価格
64MB増設メモリーモジュール
PCGA-MMX64 オープン価格
※ PC100規格対応。※メモリーモジュールをご購入後にご自身で取り付けられない場合は、ソニー（株）VAIOカスタマーリンクで有料取り付けサービスを承っております。

ACアダプター
PCGA-AC19V
オープン価格
●AC100V～240Vのマルチボルテージ仕様

USBマウス
PCGA-UMS1/A
オープン価格
●ホイール搭載でスクロール機能に対応●持ち運びに便利なコード巻き付け式●本体にマッチしたデザイン●大きさ：幅55×高さ30.6×奥行97.3mm●質量：約110g●ケーブル長：約80cm

メモリースティック用PCカードアダプター
MSAC-PC2N 希望小売価格7,800円（税別）
●「メモリースティック」をPCカードスロットで使用可能にします。※ 著作権保護型の「マジックゲート メモリースティック」に著作権保護（暗号化）をかけて記録された音声ファイルを再生することはできません。

i.LINKケーブル
◎〈4ピン↔4ピン（S400規格）〉
VMC-IL4408A（0.8m）希望小売価格2,200円（税別）
VMC-IL4415A（1.5m）希望小売価格3,500円（税別）
VMC-IL4435A（3.5m）希望小売価格5,500円（税別）
◎〈4ピン↔6ピン（S400規格）〉
VMC-IL4615A（1.5m）希望小売価格3,500円（税別）
VMC-IL4635A（3.5m）希望小売価格5,500円（税別）

※本機でパワーアップステーション使用時、3.5mのi.LINKケーブルでは〈Smart Connect〉は使えません。

USBハブ
PCDA-UH4 オープン価格
●接続機器や動作状況がひと目でわかるアプリケーションソフト「USB チェッカー」、ACアダプター、USBケーブル（50cm）付属●大きさ：幅102×高さ68×奥行21mm● 重さ：約90g
※ バイオカメラなど一部のUSB機器は、同時使用ができない場合があります。

USBケーブル
PCDA-UC18 オープン価格
●ケーブル長さ：1.8m

DVD-ROMドライブ
PCGA-DVD51/A＊1 オープン価格
●読み出し速度：最大約8倍速（DVD-ROM）、最大約24倍速（CD-ROM）。●DVD-ROM、DVD-VIDEO＊2などのディスクの読み出しが可能。●付属ソフトウェア：「DVDソフトウェアデコーダー」、「Media Bar DVD Player」●「バイオノートXR」からのPCカード経由の電源供給で動作可能。●大きさ：幅144×高さ26×奥行153mm（本体のみ）●質量：約520g
＊1 Windows® 2000 Professional/Windows® Millennium Edition/Windows® 98 Second Editionに対応。
＊2 DVDビデオを再生する場合、本体の仕様において、CPUはPentium® II 400MHzまたはCeleron™450MHz以上、TM5400 600MHzが必要です。※ 本ドライブでは地域番号（リージョナルコード）として「2」または「ALL」が記されていないDVDビデオディスクは再生できません。※ DVDディスクの一部では再生時にノイズやコマ落ちが生じる場合があります。また、ソフトによっては再生できないものもあります。※ 同梱のDVD再生ソフトウェアを「バイオノート」以外のパソコンにインストールできません。※ DVDビデオディスクを長時間再生する場合はAC電源でのご使用をおすすめします。※ PCG-XR1Z/BPでご使用いただけます。PCG-XR9Z/K・XR7Z/K・XR7Z/BPでDVDビデオをご覧になるには、本体内蔵のドライブをご使用ください。

CD-RW
CD-RW650DF
オープン価格
※〈DirectCD™〉フォーマット済み

CD-R
CDQ-74CNL（ブルー）
CDQ-74CNP（ピンク）
CDQ-74CNB（ブラック）
CDQ-74CNV（パープル）
オープン価格

映像の楽しみを広げる関連製品。

メガピクセルCCDの高画質。"メモリースティック"にも動画を記録でき、ビデオメールが手軽に楽しめる「メガピクセル・ハンディカム」。

2.5型液晶モニター搭載デジタルビデオカメラレコーダー
DCR-PC110
オープン価格
※ 本機を使用するには、別売のアクセサリーキット ACCKIT-MM50 希望小売価格27,500円（税別）が必要です。

気軽に持ち歩いて、多機能・高画質。スタイリッシュ＆コンパクトなモバイルハンディカムPC5。

2.5型液晶モニター搭載デジタルビデオカメラレコーダー
DCR-PC5
オープン価格
※ 本機を使用するには、別売のアクセサリーキット ACCKIT-MS11 希望小売価格24,500円（税別）が必要です。

334万画素CCD、光学3倍ズームレンズ搭載。「撮る、送る、遊ぶ」を持ち歩く、スティックスタイルの「サイバーショット」P1。

"メモリースティック"デジタルスチルカメラ
DSC-P1
希望小売価格99,800円（税別）

334万画素CCD、3倍プレシジョンデジタルズーム、自分撮りもできる180度回転レンズを搭載。コンパクトでスタイリッシュな「サイバーショット」。

"メモリースティック"デジタルスチルカメラ
DSC-F55V
希望小売価格88,000円（税別）

「バイオ」のある生活が、もっと楽しくなる。「バイオギア」。

ネットで配信された音楽やお手持ちのCDコレクションを手軽に持ち出せる「バイオ ミュージッククリップ」。

パーソナルネットワークプレーヤー
MC-S50
オープン価格
（スタンダードモデル）
64MBメモリー

パーソナルネットワークプレーヤー
MC-S25
オープン価格
（スタンダードモデル）
32MBメモリー

パーソナルネットワークプレーヤー
MC-HP1
オープン価格
（ヘッドホンモデル）
64MBメモリー

●「バイオ」のハードディスクに録音した音楽をUSB接続で手軽に取り込み。●MDなみの高音質でCD1枚分（約80分）の音楽データを取り込み可能。●ICメモリーなので音とびのない快適なアウトドアリスニングが楽しめます。※ MC-HP1で、バイオにプリインストールの「OpenMG Jukebox Ver.2.0」でチェックイン/チェックアウトを行うには、VAIOホームページから対応ドライバー/プラグインをダウンロードする必要があります。対応ドライバー/プラグインのご提供方法などについて詳しくは、VAIOホームページ内の「SUPPORT」ページをご覧ください。

「バイオ」につないで、ビデオメールが手軽に楽しめる「バイオカメラ」。

バイオ用カメラ
PCGA-VC2 オープン価格
●静止画や動画を電子メールに添付して手軽にビジュアル・コミュニケーション。
●22種類のエフェクトとデジタルズームでビデオメールを演出。
●プログレッシブスキャンCCD搭載。
●大きさ：約 幅36×高さ67×奥行25mm、
●質量：約45g

ジョグ／シャトルでスムースなカット編集が楽しめる「USBジョグコントローラー」。

USBジョグコントローラー
PCDA-J1/A オープン価格
●「DVgate」「Adobe® Premiere®」をはじめ、各種ソフトウェアに対応。
●本体キーはお好みのキー設定にカスタマイズすることも可能。

手もとで手軽にリモコン操作。「バイオ」で音楽を快適に楽しめる「バイオ ジョグリモコン」。

ジョグリモートコントローラー
PCGA-JR1
オープン価格
●ジョグダイヤルを搭載。手もとでプログラムの起動や、アプリケーションの基本操作が可能。
●ヘッドホン端子を搭載。USBデジタルオーディオでノイズの少ない音楽を楽しめます。

見たい情報を取り込んで、スマートに携帯。手のひらサイズのデータビューワー「バイオ インフォキャリー」。

パーソナルネットワークプレーヤー
VNW-V15 オープン価格
VNW-V5 オープン価格
●メール、Webデータ、アドレス、スケジュール、地図データなど「バイオ」の中の各種情報を手軽に取り込める。●小説、辞書などのさまざまなコンテンツをプリインストール。●240×320ドットの白黒STN液晶搭載。●ジョグダイヤルで、見たい情報を片手で検索。●大きさ：［VNW-V15］約 幅74.4×高さ94.3×厚さ8.5mm（最薄部）／［VNW-V5］約 幅74.4×高さ94.9×厚さ9.3mm（最薄部）●質量：約100g（乾電池含む）
※ 画像データとテキストデータは、それぞれ別のファイルとしてバイオ インフォキャリーに取り込まれます。※ 写真はVNW-V15です。

ワイヤレスでインターネット＆LAN。バイオの新しいネットワークスタイル。

ワイヤレスLANスターターキット
PCWA-A100C
オープン価格
［ワイヤレスLAN アクセスポイントPCWA-A100］：●縦置き、横置き、壁掛けが可能なコンパクトデザイン。●V.90モデム内蔵、Ethernet（10BASE-T）端子装備。●大きさ：幅156×高さ125×奥行35mm（縦置き時、スタンド含まず）●質量：約480g
［ワイヤレスLAN PCカードPCWA-C100］：●高感度アンテナをカード本体と一体化。

ワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C100 オープン価格
●PCWA-A100Cと組み合わせて、複数の「バイオ」でネットワーク共有。

大容量の動画データも手軽に編集。i.LINKで高速データ転送を実現した「i.LINKハードディスクドライブ」。

i.LINKハードディスクドライブ
PCVA-HD04（40GB）
オープン価格
●約40GBの大容量。●ホットプラグ＆プレイで、「バイオ」を使用中に抜き差し可能。●動画編集・加工ソフトウェア「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」付属。
※「バイオノートXR」との接続には、別途i.LINKケーブルが必要です。
※ ノートブック型「バイオ」では1台まで接続して使用できます。

「バイオ」とつないでドライブナビゲーションが楽しめる「バイオ ハンディGPS」。

ハンディGPSレシーバー
PCQA-GPS3VG
オープン価格
●Navin' Youと連携してドライブナビゲーション。
●単体でも使用可能。現在位置や移動速度などを表示。
●付属のGTREXで旅の軌跡に画像を登録、旅のアルバムが作れます。

※「バイオギア」各製品について、詳しい情報は「バイオギアカタログ」をご覧ください。※「バイオギア」製品は「バイオ」専用です。「バイオ」以外のパソコンとの動作は保証していません。
※ i.LINKで接続を行うパソコン周辺機器類（ハードディスクドライブやCD-RWドライブなど）は、OSによっては対応していない場合がありますのであらかじめ動作環境をご確認ください。
※本カタログでは、関連製品の仕様や付属品、ご注意事項などについて、すべての情報は掲載しておりません。製品によっては、ソニーがダウンロードなどで配布するアップデートプログラムが別途必要となる場合や、動作に若干の制限事項が生じる場合があります。詳しくは、販売店にご確認いただくか、各製品のカタログおよびWebサイトをご覧ください。「VAIO」ブランドの関連製品についてのサポート情報は、VAIOホームページ内「SUPPORT」の機種別ページでご案内しています。

◎画面はハメコミ合成です。◎オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

バ イ オ で つ な が る 。

VAIOホームページをはじめとしたさまざまな場を通じて、「バイオ・ワールド」の楽しさを共有したり、最新のサポート情報を得たり。いつもあなたとつながって、バイオの楽しさを広げ、快適なデジタルライフのお手伝いをします。バイオを手にしたその日から、あなたとソニーの「つながる関係」がはじまります。

「情報」でつながる
VAIO ホームページ / バイオライフ読本

VAIOホームページ（http://www.vaio.sony.co.jp/）
バイオの製品情報はもちろん、バイオをさらに楽しくする使いこなし情報や、サポート、アップグレードのページなど、バイオに関するあらゆる情報の総合的な入口です。

電子メールニュースでの情報のご提供
VAIOホームページの更新情報をはじめ、VAIOカスタマーの方には最新のサポート情報やアップグレード情報などを電子メールでお知らせします。

「バイオライフ読本」カタログ
「バイオ・ワールド」の楽しさを紹介するカタログです。

「サポート」でつながる
VAIO e-Support

「VAIO e-Support」は、バイオのサポートを、プリインストールのサポートツール「CyberSupport for VAIO」やインターネットを通じて、スマートに利用できるサポート体制です。使い方ノウハウや困ったときの解決を支援します。

CyberSupport（サイバーサポート）
◎困ったときの解決に役立つ便利なヘルプ検索機能を備えたバイオ専用サポートツール。
◎「できるWindows® for VAIO」をはじめ、ハードディスク上のさまざまなヘルプファイル・オンラインマニュアル（HTML）ファイル・Q&A（よくある質問とその回答）などをまとめて検索し、表示します。
◎最新情報をダウンロードすることも可能。

できるWindows® for VAIO
Windows® OSの基本操作をやさしく解説したインプレス社の「できるWindows® for VAIO」（HTML版）*をプリインストール。CyberSupportで検索でき、図解入りで見やすく解説。レッスン形式でステップアップできるので、わかりやすく手軽に活用できます。

＊バイオ各モデルのOSに応じて、Windows® 2000 Professional版/Windows® Millennium Edition版のいずれかがプリインストールされます。

VAIOホームページ「SUPPORT」サイト
（http://vcl.vaio.sony.co.jp/）

◎機種ごとのサポート情報
ソフトのアップデートから関連製品の接続情報まで、お使いのバイオに関するサポート情報を集約したサイト。

◎Q&Aサーチ
使い方やわからないことをそのまま文章で入力すれば、該当するQ&Aを一覧表示。必要な情報を絞り込んで検索できます。

◎テクニカルWebサポート
個別のご質問をホームページで受け付け、電子メールまたは電話でお返事するVAIOカスタマー専用サービスです。

※ ご利用には、VAIOカスタマー登録が必要です。

使い方ご相談窓口
バイオの使い方のご相談や技術的なご質問を電話で行いたい場合は、VAIOカスタマーリンクが承ります。
◎受付時間：平日10〜20時、土・日・祝日10〜17時（年末年始を除く）
※ PCG-XR9Z/K・XR7Z/Kについての電話でのご相談・ご質問は90日間を無料で承り、以降はVAIOご登録カスタマー専用の有料サポートメニュー「サポートプラス」をご用意しております。「サポートプラス」について詳しくは、VAIOカスタマーリンクホームページをご覧い ただくか、製品同梱のご案内文書をご確認ください。

引き取り修理
バイオの修理のご依頼もお電話一本で。運送業者が引き取りに伺い梱包作業も行います。製品保証はご購入日から1年間（VAIOカスタマー登録をされない場合は3か月間）。修理のご依頼は以後も引き続き承ります。

「サービス」でつながる
バイオネットワークサービス

お買い上げいただいたその日から、つながるために。VAIOカスタマーのためのインターネット接続サービスをご用意。

インターネットアクセス無料おためし利用
ご購入日から、2001年6月30日までの長期間にわたり、インターネットアクセスの無料おためし利用が可能。入会手続きも不要です。

◎ご利用期間：2001年6月30日まで
◎ご利用可能時間：午前8:00〜午後8:00
※ 電子メールをご利用いただくには入会手続きが必要になります。
※ アクセスポイントまでの電話料金は、お客様のご負担となります。

バイオネットワークサービス
（http://www.vaio.ne.jp/）
VAIOカスタマー専用のインターネット接続サービス。入会金不要で、アカウントを取得してすぐにインターネットに接続できます。

バイオメールアドレス（月額基本料300円/税別）
バイオ所有の証（@***.vaio.ne.jp）を使って、メールの送受信が楽しめます。※ 本サービスのみのご利用も可能です。

バイオインターネットセット（月額基本料2,000円/税別）
インターネットが使い放題のお得なサービスです。

＊ただし、深夜23時から2時の間に月30時間以上お使いの場合は、超過1分につき3円のお客様負担となります。
※ 詳細は、バイオネットワークサービス内のご案内ページ（http://www.vaio.ne.jp/service.html）でご案内します。

VAIOオンラインカスタマー登録
カスタマー登録は電話回線を通じてオンラインで手軽に行えます（フリーダイヤル）。ご登録いただくと、各種のご案内を差し上げるほか、VAIOホームページ内の 「UPGRADE AREA」などで提供されるさまざまなサービスや製品をご利用・ご購入いただけます。また、ご登録特典として、VAIOホームページへ接続する電話料金が100分間無料になるインターネット接続IDもお送りします。

安全に関するご注意

商品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に放置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがになることがあります。

安全点検のお願い　このような症状はありませんか。
●煙が出たり、異常な音、においがする。●内部に水や異物が入った。●製品を落としたり、キャビネットを破損した。
➡ ご使用を中止。電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜く、またはバッテリーを取り外し、ソニーVAIOカスタマーリンク修理窓口、または販売店にご相談ください。

液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります。また、見る角度によってすじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。

安全にご使用いただくためのご注意●むやみに内部を開けたり、モニター内部の改造をしないでください。●バッテリーは火の中に入れたり、ショートさせないでください。また、火のそばや炎天下などで充電したり、放置しないでください。●ぬれた手でACアダプターやバッテリーパックをさわらないでください。●本商品は国内専用モデルです。国外での使用はご遠慮ください。商品使用上のご注意●あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。●本商品は同梱しているオペレーティングシステム以外には対応していません。●市販されている周辺機器及びソフトウェアの中には、本機でご使用になれないものもあります。ご購入の際は各メーカー、または販売店にご確認ください。カタログ上のご注意●価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。●カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。●カタログと実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。●カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめの上お選びください。●ハードディスク容量は1MBを100万バイト、1GBを10億バイトで計算しています。●i.LINKはIEEE 1394-1995仕様およびその拡張仕様、i™はi.LINKに準拠した製品につけられるロゴです。i.LINK、i™は商標です。●VAIOはソニー株式会社の商標です。●Intel Insideロゴ、Pentium、Celeronは、Intel Corporationの商標または登録商標です。●Microsoft、Windowsは米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。●K56flexはLucent Technologies社とConexant Systems社の商標です。●その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。商品購入時のご注意●お買いあげの際には製造番号をご確認ください。●ご購入されましたら、「カスタマー登録」をお願いします。「カスタマー登録」後、「保証書」をお送りしますので、記入事項を確認の上、大切に保管してください。●当社は、パーソナルコンピューターの補修用性能部品を、製造打ち切り後最低8年間保有しております。
●本製品は個人用・家庭用です。

当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

ソニー株式会社　〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35
ソニーマーケティング株式会社　〒108-0074 東京都港区高輪4-10-18

VAIOカタログセンター
03-5454-0700
●受付時間　月〜金 10:00〜20:00　土・日・祝日 休

＊このカタログの内容について、詳しくお知りになりたい方は、お近くのソニー商品販売店、またはVAIOカタログセンターにお問い合わせください。

ショールーム　東　京／銀座数寄屋橋ソニービル
　　　　　　　大　阪／中央区心斎橋筋ソニータワー
ソニーの最新技術やユニークな商品を中心に展示しております。
＊なお展示していない商品もございますのでご了承ください。

お買い求めは信用ある当店へ

2001.3
カタログ記載内容 2001年3月現在

CVBWTP-1　Printed in Japan.　(84995482) R